

## Rotationskompressoren HV11 - HV22

vertikal

Wilhelmstr. 2 35649 Bischoffen / Wilsbach Telefon: (06444) 92594-0 Telefax: (06444) 92594-29 eMail: info@rmc-service de

eMail: info@rmc-service.de Internet: www.rmc-service.de

Mit besonders anspruchsvollen technischen Daten ist diese Reihe für Anwendungen in den Bereichen Automobilbau, Karosseriewerkstätten, Dentaltechnik, Verpackung und Druckluftwerkzeuge ausgelegt.

## Merkmale

- Ausgelegt für 24 Stunden Dauerbetrieb bei Volllast
- Freistehend, einfache Installation und Wartung
- Direkt angetriebener Verdichter ohne Keilriemen oder Getriebe
- Nur ein großes, bewegliches Teil der Rotor
- Kompakte Abmessungen
- Niedrige Drehzahl höhere Zuverlässigkeit
- Wartungsintervall von 2000 Stunden
- Vibrationsfreier Betrieb für eine große Auswahl an Gerätestandorten



## Technische Daten:

		HV11		HV15		HV18		HV22	
eff. Liefermenge	l/min	1740	1500	2280	1980	2940	2550	3600	3120
Betriebsdruck	bar	8	10	8	10	8	10	8	10
Motornennleistung	kW	11		15		18		22	
Motorspannung	V	400		400		400		400	
Motorstrom	Α	24		32		40		47	
Frequenz	Hz	50		50		50		50	
Schutzgrad	IP	55		55		55		55	
Motoranlauf/Antrieb		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck	
Motor-Temperaturschutz		Relais		Relais		Relais		Relais	
Drehzahl	min <sup>-1</sup>	1450		1450		1450		1450	
zul. Umgebungstemp.	°C	0 – 40		0 – 40		0 – 40		0 – 40	
Druckluftaustrittstemp.	°C	50		50		50		50	
Ölinhalt ca.	Liter	7		7		7,5		7,5	
Schalldruck	dB(A)	69		70		70		71	
Abmessungen L/B/H	mm	825x700x1510		825x700x1510		825x700x1510		825x700x1510	
Gewicht	kg	384		397		481		494	